取扱説明書

(器具内用) (制御用直流電源装置)

MC65029-01 2009.0820 保管用

MC65029 • MC65039 • MC65049

このたびは、マックスレイ製品をお買い上げいただきまことにありがとうございます。ご使用になる前に必ず本説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。

施工者様へのお願い

器具の取付け、電気工事は電気設備技術基準に従って、有資格者が行って下さい。一般の方の工事は法律で禁止されています。 工事終了後、この説明書は必ずお客様にお渡し下さい。

安全に施工していただくために

⚠警告

- ●この製品は一般屋内用制御用直流電源装置(器具内用)です。下記の使用環境、条件では使用しないでください。 **感電・火災・落下の原因**となります。
 - ・周囲温度が35℃以上の所
 - ・屋外の水のかかる所や、風呂場など湿気の多い(湿度85%以上)の所
 - ・振動・衝撃・粉じん、腐食性ガス・可燃性ガスの影響を受ける場所
 - ・サウナ風呂などの高温の場所

絶縁低下・感電・火災・落下の原因となります。

- ●器具を改造しないでください。**火災・感電の原因**となります。
- ●断熱材や防音材を器具にかぶせないでください。器具の過熱により、**火災の原因** となります。

⚠注 意

- ●器具に表示された電源電圧のAC85V~265V以内で使用してください。火災・感電の原因となることがあります。
- ●周囲温度5℃~35℃の範囲でご使用ください。故障・絶縁低下・感電・火災の原因となります。
- ●この制御用直流電源装置は調光しないでください。故障の原因となります。
- ●この製品の取付は電気工事業者様(有資格者)にご依頼ください。事故・故障の原因となります。
- ●スプリンクラーなどの防火設備に器具や電球の熱が影響しないように施工してください。**防火設備の誤作動などの原因** となります。

■取付方法 図は抽象化した共通図です

- 1.取付け前の確認。
 - ●製品重量や器具の保守・点検の際にかかる力に十分に耐える様、取付け部の強度を確保してください。
- 2.結線の接続。
 - ●結線の接続は必ず、電源を切ってから行ってください。**感電・故障 の原因**となります。
 - ●接続図を参照して電源線及び出力線を結線してください。※接続用端子について下記の指定されたものをご使用ください。

電源線	M3.5用	(外形6.8mm 最大)
出力線	M 4用	外形8.1mm 最大)

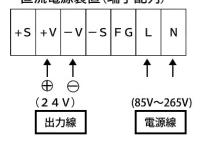
- ●電源線と出力線は必ず分離させてください。※ 対ノイズ性向上のため
- 3.ボックスカバーを取付ける。
 - ●同梱のボックスカバーを付属のビス×4本にて固定してください。
- 4.点灯を確認する。
 - ●通電して点灯(動作)することをご確認ください。

【定格仕様】

品番	MC65029	MC65039	MC65049	
電源電圧 (V)	85 ∼ 265			
電源周波数	47 ∼ 63Hz			
容量 (VA)	50	80	120	
出力電圧 (V)	DC24			
最大出力電流 (A)	3.4	4.5	6.5	

【接続図】

直流電源装置(端子配列)



で使用前に、この説明書を必ずお読みの上正しくお使いください。

MC65029-01 2009.0820

安全にご使用いただくために

図記号の意味





接触禁止 注意



電源遮断

施工上のご注意

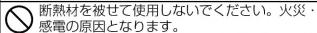
誤って使用しますと、事故により使用者が重傷を 負う可能性があります。



器具は下記の使用環境、条件では使用しないでく ださい。

感電・火災・落下の原因となります。

- ・周囲温度が常時 35℃以上の所
- ・腐食性ガス・可燃性ガスの生じる所
- ・振動・衝撃の激しい所
- ・粉塵の多い所
- ・防湿タイプでないものは、風呂場など湿気の多 い (湿度85%以上)の所





製品の取付けは、重量に耐える所に施工方法の説 明にしたがい確実に行ってください。取付けに不 備があると落下し、感電、けがの原因となります。



器具を改造しないでください。火災・感電の原因 となります。

誤って使用しますと、使用者が傷害を受けたり、 ҈҈ҟ 物的損害が発生する可能性があります。



器具に表示された電源電圧の±6%以外の電圧で 使用しないでください。火災・感電の原因となる ことがあります。

使用上のご注意

誤って使用しますと、事故により重傷を負う可能 性があります。



布や紙など、燃えやすいもので覆ったり、かぶせ たりして使用しないでください。火災の原因とな



器具の換気穴などに、金属類や燃えやすいものな どを差し込まないでください。火災・感電の原因 となります。



万一、煙が出たり、変な臭いがするなどの異常状 態のまま使用すると、火災・感電の原因となります。 すぐに電源スイッチを切ってください。

異常がおさまったことを確認して電気店に修理を ご依頼下さい。

誤って使用しますと、傷害を受けたり、物的損害 ҈҈ӏ注 が発生する可能性があります。



保守点検の際は、電源を切って、しばらくしてか ら行ってください。直後に製品を触れると、やけ どの原因となります。

MEMO

■器具の寿命

- ●電気製品には寿命があります。設置して 10 年 (使用条件は周 囲温度 30℃、1 日 10 時間点灯、年間 3000 時間点灯です。) 経 つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。点 検・交換してください。
- ●周囲温度が高い場合、点灯時間が長い場合などでは寿命が短 くなります。

■器具の点検

●1年に1回は弊社ホームページ記載の「安全チェックシート」に 基づき自主点検してください。3年に1回は工事店等の専門家 による点検をお受けください。点検せずに長時間使い続けると、 火災・感電・落下の原因になります。

■器具の保証

- ●この製品の保証期間は3年間です。
 - 消耗品は除きます。詳細は弊社カタログ及びホームページの最 新版をご参照ください。
- ●保証書が必要な場合は、弊社代理店または弊社営業所へお申し 入れください。
- ●弊社はこの照明器具の補修用性能部品(電気部品)を製造打ち 切り後、6年間保有しています。補修用性能部品には、同等機能 を有する代替品を含みます。

お客様相談窓口

マックスレイ株式会社

http://www.maxray.co.jp

東京 03-3791-2711 大阪 06-6967-0123 名古屋 052-252-9556 福岡 092-431-7824